Index	of Cla	aims

10/046,530

Examiner

Applicant(s)

BRUDER ET AL. Art Unit

1632

Ram R. Shukla

√	Rejected
- 11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal	
0	Objected	

Cla	im			,	_ [	Date	9	_				Cla	im		_		[	Date	<u>=</u>
Final	Original	tolice										Final	Original						
	1	V	7										51						
	2	17											52						
	3	П											53						L
	4	П											54						L
	5	П											55				L	<u> </u>	L
	6	П											56					<u> </u>	L
	7	П											57				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	┖	L
	8	Ш							L				58				<u> </u>	<u> </u>	L
	9	Ц	_		L	_							59					<u> </u>	<u> </u>
	10	Ц			L			_		╙			60					╙	L
	11	Ш	<u> </u>				L	<u> </u>	L				61				_	_	ļ.,
<u></u>	12	Ц	↓_	L	L_	<u> </u>		$oxed{oxed}$	_	L			62	$\Box$				<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	13	Ш	<u> </u>		_	_	L	<u> </u>	<u> </u>				63						ļ
	14	Ц				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L		_			64				<u> </u>	╙	L
	15	Ц			_		L	L				<u> </u>	65					<u> </u>	L
	16	Ц	<u> </u>	L	_	_			_				66	_		<u> </u>	<u> </u>	1	⊢
	17	Ш	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>						67			_	_	<b>!</b>	┞
	18	Ц	↓_		L	L.	L.	ļ	_	_		ļ	68				<u> </u>	_	╄
	19	~	↓_	ļ <u>.</u>	L_	<u> </u>	╙		L	_		ļ	69			<u> </u>	_		╀
	20	<u> </u>	<u> </u>			L	L		┞	_		ļ	70			_	╙		├-
	21	_	ــــ	L	<u> </u>	_			<u> </u>	_			71			<u> </u>	<u> </u>	_	╀
	22	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L.	_		<u> </u>	72			_	<u> </u>	<u> </u>	╀
	23	Ļ.	1	<u> </u>			L	╙	╙	ļ			73	_		L		_	╀
	24	<u> </u>		┞	L		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			74	-		<u> </u>		├-	⊢
	25	1	<b>↓</b>	┢		_	├-	⊢	<u> </u>	-		-	75	_		H	┝	├	╁
-	26	<b>├</b>	↓	┝	<u> </u>	<u> </u>	₽	┝	<u> </u>			<b></b>	76	-		-	⊢	├	╀
-	27	╄	╁		-	┢	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	ļ		77	$\vdash$				├	⊬
<u> </u>	28	⊢	₩	├	<del> </del> —	$\vdash$	├-	⊢	┝				78	H		<u> </u>	┝	┢┈	╀
	29	╁	<del> </del>	┡		├-	-	1	⊢	⊢	-		79	-			├	-	╁
	30	┼	$\vdash$	┼	-	⊢	┢	<u> </u>	⊢		1		80 81	├	-	$\vdash$	⊢	├-	╁
-	31	╄	╁	┢	Ͱ		$\vdash$	┝	┢		ł		82	$\vdash$		$\vdash$	┢	╁	╁
	32	╁	╀	-	1		├	$\vdash$	⊢	⊢	ł		83			$\vdash$		╁╌	╁
	33 34	╁	+-	┼	┢	┝	┢╌	├	├-	├─	ł	├	84			-	╁	$\vdash$	+
-	35	╆	╁	⊢	╁	╁		┢	⊢	┢	ł		85				<u> </u>	$\vdash$	t
$\vdash$	36	╁	╁	╁	⊢	-	╁	H	╁	<del> </del>	ł		86	-	-		┢	<del>  -</del>	╁
-	37	╁	╁	╁	┞	╁	-			┢	1		87	<b></b>		┢	H	1	t
	38	╁	+-	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	+-		$\vdash$	╁	1	<del>                                     </del>	88	┢			t	t	╁
	39	╁	╁	╁	╁	╁╴	t	┢	+	-	ĺ	$\vdash$	89	<b>-</b>		<del> </del>	<b>†</b>	1	t
<u> </u>	40	+-	╁╌	╁─╴	$\vdash$	t-	$\vdash$		╁	1	1	-	90		_		_	1	t
	41	+	+	T	├-	$\vdash$	╁╌	H	┢	<u> </u>	1		91	$\vdash$	<del>                                     </del>		Г		t
<u> </u>	42	t	+	$\vdash$	$\vdash$		+-	╁╌	╁	<u> </u>	1	-	92				r	1	T
	43	╁	$\vdash$	T	╁╴		$\vdash$	T	1	1	1		93	T	$\vdash$	厂	t		t
-	44	1	T	T	t	$t^-$		$t^-$	T	Τ	1		94		Г		1		T
h	45	1	$\top$	t	t	1		T	T	Т	1		95	T	Γ	Г	1	Т	T
	46	T	T	$t^-$	$t^-$	1	t	$\vdash$	t	Т	1		96				1	П	T
	47	$\dagger \neg$	†	十	t		t	$\vdash$	$\top$	T	1		97	Г	-		T		Ť
	48	T	t	$t^{-}$	†	1	1	†	T	<del>                                     </del>	1		98			İ	Т		Ť
	49	1	1	1		T	1	1	$\vdash$	Т	1		99	T			Π		T
	50	T	T	厂	T	T	t	T			1		100	Ι			Γ	1	T
Ь	1	_			-	٠	٠	-		•	-					_	_	•	_

Cla	im					ate				
			1							
Final	Original									
		_	_			-	_	$\dashv$		_
	51 52		$\dashv$	_		-				-
	53	-		_				$\neg$		
-	54	一	$\neg$			-	_			
	55		_		_					
	56	$\neg$	_							
	57									
	58									
	59	_						-		
	60	$\dashv$				_				
_	61 62	$\dashv$			_				-	
<del> </del>	63	$\dashv$	-	-	H			$\vdash$	<u> </u>	-
	64		_		_					$\vdash$
	65									
	66									
	67									
	68	_			_		lacksquare			<u> </u>
	69	_			L		_	_	<u> </u>	
<u> </u>	70	-	-	_	$\vdash$	H	-	-	-	-
	71 72	-	-	_	-	-	H		$\vdash$	-
	73	-							-	-
	74		_				-			
	75									
	76									
	77					<u> </u>		_	<u> </u>	_
<u> </u>	78				_	<u> </u>		L	ļ	-
	79			_	-		$\vdash$	-		H
<u> </u>	80 81	-	_	-	$\vdash$	-	-	<del> </del>	-	
-	82		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	┢┈
-	83	$\vdash$		$\vdash$		┢═		-	$\vdash$	
<u> </u>	84									
	85									
	86			$\Box$	Ľ		$\Box$	L	L.	L
<u></u>	87			lacksquare	L		<u> </u> _	_	-	_
<u></u>	88	_			-		H	_		-
	89 90		_	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	90	-		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	92			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		一	
	93	Г		Г	<u> </u>					
	94									
	95									Ĺ
<u></u>	96	<u> </u>			<u> </u>				L	L
<u></u>	97	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-	ļ	<u> </u>	⊢	-
	98 99	-	_		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	├	-
-	100	├		$\vdash$	+-	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢

Tell   Tell	Cla	aim	Date										
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         144       144         145       146         147       148									$\overline{}$		$\dashv$		
103	Final												
103		101				_					$\dashv$		
103		102	$\vdash$										
104		103											
105         106         107         108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		104											
106		105			_								
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		106						$\neg$					
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		107											
109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		108											
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		109											
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		110											
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		111											
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		112											
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		113											
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		114											
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		115											
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		116											
119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148													
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118											
121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		119											
123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		120											
123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		121			L								
124		122			L	L_							
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123		_	ļ	<u> </u>							
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124			<u> </u>		<u> </u>						
127		125	<u> </u>		_	_	_			_			
128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		126	<u> </u>		_			L		_	_		
129		127	ļ		_	_	_	<u> </u>			<u> </u>		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	<u> </u>			_	_			ļ			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	_			_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	_	ļ		<u> </u>			<u> </u>	┝	_		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	_	_	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
134		132		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	-		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	_		<u> </u>	<u> </u>			├	-			
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	-	$\vdash$	<u> </u>	-	⊢	-	ļ. —	<u> </u>	├-		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			1-		-		⊨	-	-	_	-		
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	├	├	⊢	⊢	├	-			├		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	ļ			-	$\vdash$	$\vdash$		╁	├		
140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	١.	-	⊢	-	├—	$\vdash$	-	├	┢		
141 142 143 144 145 146 147 148	_	140	├	$\vdash$	⊢	┝	<del> </del>	-		┢	┢		
142 143 144 145 146 147 148				┢╌	<del> </del> -	-		-	_	$\vdash$	┢		
143 144 145 146 147 148			├─	-	$\vdash$	$\vdash$	┝╌			-	┢		
144 145 146 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148			$\vdash$	$\vdash$	-	-	$t^-$	$t^{-}$	H	<del>                                     </del>	$\vdash$		
145 146 147 148			<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		$\vdash$		
146 147 148			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-	+	$\vdash$	t	$\vdash$		
147	<del>.</del>		-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$		
148			$\vdash$	<del>                                     </del>	╁	$\vdash$	+-		-	$\vdash$	$\vdash$		
			$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
149			H	╁┈	t	$\vdash$	1	$\vdash$	-	<del>  -  </del>	<del> </del>		
150			<del> </del>	t	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>		T	⇈	<del>                                     </del>		
1,00		,	_	<b>-</b>		_	<u> </u>	-		٠	-		